



(translation)

Docket No. P00311302

Mailing No.:299577

Mailed: September 2, 2003

NOTICE OF REASONS FOR REJECTION

Patent Application No.:	Patent Application 2001-027704
Drafting Date:	August 21, 2003
Patent Office Examiner:	OKAZAKI, Miho (ID 9166 4C00)
Agents for Patent Applicant:	The Patent Corporate Body ARUGA PATENT OFFICE (and seven others)
Sections Applied:	Section 29, Item 2;

The above-identified application should be rejected for the following reason. If Applicant has any arguments against the rejection, Applicant is invited to file an Argument within 60 days from the mailing date of this Notice.

Reason

The invention of the present application as defined in the claim specified below is not patentable under the provisions of Section 29, Item 2 of the Patent Law, as it would have been readily created by those having ordinary skill in the technical field to which it belongs on the basis of the inventions disclosed in the below-listed documents distributed in Japan or abroad or the inventions that had become usable to the public through communication network before the filing of the subject application.

Remarks

(Concerning the cited documents and the like,
see a List of Cited Documents and the Like.)

[Claim 1]

Cited Document 1 discloses a coloring agent containing an alkali agent, an aromatic alcohol, an oxidizing agent and water. It is described therein that the coloring agent has a pH in a range of 8 -12, has little irritating odor, and has low irritation on scalp (paragraphs [0005], [0006] and [0025]).

Cited Document 2 discloses a coloring agent containing an oxidizing agent, a coloring aid such as an aromatic alcohol, an alkali agent and water and adjusted to have a pH in a range of 7.5-11. It is described therein that the coloring agent has a good coloring property and does not stain the skin (page 1, left column, lines 8-11 from the bottom; page 1, right column, line 16 to page 2, upper left column, line 9; page 3, left upper column, lines 4-14).

Cited Document 3 discloses a coloring composition containing an alkali agent, an oxidizing agent, benzyl alcohol and water and having a pH of 9.8 (Examples 1-3).

In the inventions described in Documents 1-3, the amount of water in the examples is 59wt% or about 69wt%, which is more than that in the present invention. Although the range of the water content is not specifically described therein, water is usually contained in a balance amount. For example, a coloring agent containing 47.8% of water is illustrated in Cited Document 4. Thus, it is recognized that those skilled in the art can readily specify a lesser amount of water (combination of Examples 1-3 and Examples 2-2 in Table 4 of Document 4).

The effect of the present invention is not recognized to be remarkable.

At present, no ground for rejection is found on the invention of the claims other than the claim indicated in this Notice of Reasons for Rejection. If any ground for rejection is newly found, however, it will be notified accordingly.

List of Cited Documents and the Like

1. JP 11-29443 A
 2. JP 03-287521 A
 3. JP 07-316029 A
 4. JP 09-2924 A
-

Record of the Results of Prior Art Document Search

- Field of Search

The IPC, 7th Edition A61K7/00-7/50

This record of the results of the prior art document search shall not be taken as any part of the reasons for rejection.

Any inquiry or any desire of an interview concerning the contents of this Notice should be directed to:

OKAZAKI, Miho

Third Patent Examination Department, Medicines

TEL. 03(3581)1101(ext. 3402), FAX: 03(3501)0699

拒絶理由通知書



特許出願の番号	特願2001-027704
起案日	平成15年 8月21日
特許庁審査官	岡崎 美穂 9166 4C00
特許出願人代理人	特許業務法人アルガ特許事務所 (外 7名)
	様
適用条文	第29条第2項

この出願は、次の理由によって拒絶をすべきものである。これについて意見があれば、この通知書の発送の日から60日以内に意見書を提出して下さい。

理 由

この出願の下記の請求項に係る発明は、その出願前日本国内又は外国において頒布された下記 of 刊行物に記載された発明又は電気通信回線を通じて公衆に利用可能となった発明に基いて、その出願前にその発明の属する技術の分野における通常の知識を有する者が容易に発明をすることができたものであるから、特許法第29条第2項の規定により特許を受けることができない。

記 (引用文献等については引用文献等一覧参照)

請求項1について

引用例1には、アルカリ剤、芳香族アルコールを含有し、酸化剤、水を配合した染色剤が記載されており、染色剤のpHが8～12であること、刺激臭が少なく、頭皮に対する刺激は少ないことも記載されている（[0005]、[0006]、[0025]）。

引用例2には、酸化剤、芳香族アルコール等の染色助剤、アルカリ剤、水を配合した、pH7.5～11に調整された染毛剤が記載されており、染色性が良好で地肌に対する汚れがないことも記載されている（第1頁左欄下から第8～11行、第1頁右欄第16行～第2頁左上欄第9行、第3頁左上欄第4～14行）。

引用例3には、アルカリ剤、酸化剤、ベンジルアルコール、水、pHが9.8の染毛剤組成物が記載されている（実施例1～3）。

引用例1～3に記載の発明において、実施例における水の配合量は59重量%、69重量%程度と本願発明より多く、その他に水の配合量の範囲について具体的な記載はないが、水は通常、バランスであり、例えば、引用例4には水の配合量が47.8%のものも例示されていることから、水の配合量を少なく設定することは、

当業者が容易になし得たものと認められる（引用例 4、表 4 実施例 1－3 と実施例 2－2 の組み合わせ）。

本願発明の効果も格別のものとも認めることは出来ない。

この拒絶理由通知書中で指摘した請求項以外の請求項に係る発明については、現時点では、拒絶の理由を発見しない。拒絶の理由が新たに発見された場合には拒絶の理由が通知される。

引 用 文 献 等 一 覧

1. 特開平 1 1－2 9 4 4 3 号公報 ✓
2. 特開平 3－2 8 7 5 2 1 号公報
3. 特開平 7－3 1 6 0 2 9 号公報 ✓
4. 特開平 9－2 9 2 4 号公報

先行技術文献調査結果の記録

・調査した分野 I P C 第 7 版 A 6 1 K 7 / 0 0－7 / 5 0

この先行技術文献調査結果の記録は、拒絶理由を構成するものではない。

この拒絶理由通知の内容に関するお問い合わせ、または面接の希望がございましたら下記まで御連絡下さい。

審査第 3 部医療 岡崎 美穂

TEL 03(3581)1101 内線3402 FAX 03(3501)0699